



ประกาศเทศบาลตำบลท่าช้าง

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่าย เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง และการคำนวณราคาากลาง

ตามที่เทศบาลตำบลท่าช้าง ได้ประกาศวิธีเฉพาะเจาะจงโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตสายบ้านขาม ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ ตำบลท่าช้าง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นตามแนวทางการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๓/ว ๙๐ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๕ จึงประกาศการเปิดเผยราคาากลางและการคำนวณราคาากลาง มีรายละเอียด ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตสายบ้านขาม ซอย ๖
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๓๐,๐๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตสายบ้านขาม ซอย ๖ โดยการขุดรื้อถนนคอนกรีตเดิม ออก ช่วงถนนทรุดตัว กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๔.๐๐ เมตร และเทคอนกรีตเสริมเหล็กถนนกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๔.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร รวมพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒.๐๐ ตารางเมตร และก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู พร้อมฝาปิดข้างถนน รางกว้าง ๐.๓๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร ยาว ๕๐ เมตร ก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน งานก่อสร้างท้องถิ่น แบบเลขที่ ทด-๐๑ จำนวน ๒ แผ่น และแบบเลขที่ ทถ.นม. ๐๒-๒๐๑ จำนวน ๑ แผ่น แบบผังบริเวณก่อสร้างเทศบาลเลขที่ ๐๒/๒๕๖๘
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒๒๗,๒๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 - ๕.๒ แบบสรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายยศวริส บุญหลัง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๒ จำเอยศ ป้ายงเหลื่อม เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทา
 - ๖.๓ นายเกริก สอนรอด วิศวกรโยธาชำนาญการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๘

(ลงชื่อ)

(นายราชน์ เศรษฐอมรกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าช้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตสายบ้านขาม ซอย ๖
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าช้าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๓๐,๐๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตสายบ้านขาม ซอย ๖ โดยการขุดรื้อถนนคอนกรีตเดิม ออก ช่วงถนนทรุดตัว กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๔.๐๐ เมตร และเทคอนกรีตเสริมเหล็กถนนกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๔.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร รวมพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒.๐๐ ตารางเมตร และก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู พร้อมฝาปิดข้างถนน รางกว้าง ๐.๓๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร ยาว ๕๐ เมตร ก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน งานก่อสร้างท้องถิ่น แบบเลขที่ ท๑-๐๑ จำนวน ๒ แผ่น และแบบเลขที่ ทถ.นม. ๐๒-๒๐๑ จำนวน ๑ แผ่น แบบผังบริเวณก่อสร้างเทศบาลเลขที่ ๐๒/๒๕๖๘
๕. ราคากลางคำนวณ ณ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒๒๗,๒๐๐ บาท
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ปร.๕)
 - ๕.๒ แบบสรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายศวริส บุญหลัง	ผู้อำนวยการกองช่าง	
๖.๒ จำเอยศ ป้ายงูเหลื่อม	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาฯ	
๖.๓ นายเกริก สอนรอด	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	

แบบสรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลเทศบาลตำบลท่าช้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตสายบ้านขาม ซอย 6

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านขาม ซอย 6 โดยการขุดรื้อถนนคอนกรีตเดิมออก ช่วงถนน
 ทرصดตัว กว้าง 3.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร และเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนกว้าง 3.00 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 24.00 เมตร หนาเฉลี่ย
 0.15 เมตร รวมพื้นที่ไม่น้อยกว่า 72.00 ตารางเมตร และก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู พร้อมฝาปิดข้างถนน รางกว้าง 0.30 เม
 ลึกเฉลี่ย 0.40 เมตร ยาว 50 เมตร ก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน งานก่อสร้างท้องถิ่น แบบเลขที่ ท1-01 จำนวน 2 แผ่น และแบบเลขที่
 ทถ.นม.02-201 จำนวน 1 แผ่น แบบผังบริเวณก่อสร้างเทศบาลเลขที่ 02/2568

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านขาม หมู่ 1 ต.ท่าช้าง อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.นครราชสีมา

ประมาณราคาเมื่อ 15 ส.ค. 2568

ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ 02/2568

จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	166,564.15	1.3642	227,226.82	
					-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
					-ภาษี 7 %
					-เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					-เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			227,226.82	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			227,200.00	
(ตัวอักษร)		สองแสนสองหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน			

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา

(นายเกริก สอนรอด)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจสอบประมาณราคา

(นายขจรวิธ บุญหลัง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ผู้เห็นชอบ

(นายกิตติศักดิ์ กาญจนพรประภา)

ปลัดเทศบาลตำบลท่าช้าง

(ลงชื่อ) ผู้อนุมัติ

(นายราชนัน เสวตอมรกุล)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลท่าช้าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รายการประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตสายบ้านขามซอ 6 โดยการขุดหรือถนนคอนกรีตเดิมออก ช่วงถนนทรุดตัว
กว้าง 3.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร และเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนกว้าง 3.00 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 24.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
รวมพื้นที่ไม่น้อยกว่า 72.00 ตารางเมตร และก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู พร้อมฝาปิดข้างถนน รางกว้าง 0.30 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.40 เมตร
ยาว 50 เมตร ก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน งานก่อสร้างท้องถิ่น แบบเลขที่ ท1-01 จำนวน 2 แผ่น และแบบเลขที่ ทอ.นม.02-201 จำนวน 1 แผ่น
บบผังบริเวณก่อสร้างเทศบาลเลขที่ 02/2568

สถานที่ก่อสร้าง บ้านขาม หมู่ 1 ต.ท่าช้าง อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.นครราชสีมา

หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ เทศบาลตำบลเทศบาลตำบลท่าช้าง แบบเลขที่ 02/2568

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	72.00	73.56	5,296.32	1.3642	100.35	7,225.24
2	งานดิน							
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-	10.53	-	1.3642	14.37	-
	ดินเดิม-ลูกรัง							
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	20.40	196.03	3,999.01	1.3642	267.42	5,455.45
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	3.60	679.81	2,447.32	1.3642	927.40	3,338.63
	- งานโหลทางลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม.	3.87	196.03	758.64	1.3642	267.42	1,034.93
4	งานผิวทาง							
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	72.00	405.59	29,202.48	1.3642	553.31	39,838.02
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	ม.	-	207.36	-	1.3642	282.88	-
	(EXPANSION JOINT)							
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง	ม.	6.00	97.79	586.74	1.3642	133.41	800.43
	(CONTRACTION JOINT)							
	- รอยต่อตามยาว	ม.	-	34.54	-	1.3642	47.12	-
	(LONGITUDINAL JOINT)							
5	งานโครงสร้าง							
	- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	50.00	73.56	3,678.00	1.3642	100.35	5,017.53
	- งานวางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู	เมตร	50.00	2,128.00	106,400.00	1.3642	2903.02	145,150.88
	ขนาดกว้าง 0.30 ม. ฝา ค.ส.ล.							
	- งานคืนผิวจราจร ค.ส.ล.	ตร.ม.	35.00	405.59	14,195.65	1.3642	553.31	19,365.71
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก BAR MESH							

รวม	227,226.82
คิดเป็นเงินงบประมาณ	227,200.00
	166,564.15
	1.3642

ขอรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

ประมาณราคาเมื่อ 15 ส.ค. 2568

ผู้ประมาณราคา นายเกริก สอนรอด ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศวิส บุญหลัง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(จำเอกศ ป้ายหมู่เลื่อน)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเกริก สอนรอด)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

บัญชีรายการก่อสร้าง (B.O.Q.)

รายการประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตสายบ้านขามชอย 6 โดยการขุดหรือถนนคอนกรีตเดิมออก ช่วงถนนทรุดตัว กว้าง 3.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร และเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนกว้าง 3.00 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 24.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร รวมพื้นที่ไม่น้อยกว่า 72.00 ตารางเมตร และก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู พร้อมฝาปิดข้างถนน รางกว้าง 0.30 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.40 เมตร ยาว 50 เมตร ก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน งานก่อสร้างท้องถิ่น แบบเลขที่ ท1-01 จำนวน 2 แผ่น และแบบเลขที่ ทอ.นม.02-201 จำนวน 1 แผ่น แบบผังบริเวณก่อสร้างเทศบาลเลขที่ 02/2568

สถานที่ก่อสร้าง บ้านขาม หมู่ 1 ต.ท่าช้าง อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.นครราชสีมา

หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ เทศบาลตำบลเทศบาลตำบลท่าช้าง แบบเลขที่ 02/2568

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลท่าช้าง แบบเลขที่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม					
	- งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	72.00			
2	งานดิน					
	- งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-			
	ดินเดิม-ลูกรัง					
3	งานรองพื้นทาง					
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	20.40			
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	3.60			
	- งานไหล่ทางลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม.	3.87			
4	งานผิวทาง					
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	72.00			
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH					
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง	ม.	-			
	(EXPANSION JOINT)					
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง	ม.	6.00			
	(CONTRACTION JOINT)					
	- รอยต่อตามยาว	ม.	-			
	(LONGITUDINAL JOINT)					
5	งานโครงสร้าง					
	- งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	50.00			
	- งานรางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู	เมตร	50.00			
	ขนาดกว้าง 0.30 ม. ฝา ค.ส.ล.		-			
	- งานคั่นผิวจราจร ค.ส.ล.	ตร.ม.	35.00			
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก BAR MESH					
รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง						

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

บริษัท/หจก.

หมายเหตุ -ราคาค่าก่อสร้างนี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว